

Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 2585/2020
Číslo smlouvy zhotovitele: H21-001

Smluvní strany:

objednatel: Povodí Vltavy, státní podnik
sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
oprávněn k podpisu smlouvy
a k jednání o věcech smluvních: [redacted], ředitel sekce technické
oprávněn jednat o věcech technických: [redacted], ředitel sekce technické
[redacted], vedoucí oddělení realizace investic
[redacted], referent oddělení realizace investic
IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: [redacted]
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
tel.: [redacted] e-mail: [redacted]
(dále jen „objednatel“)

a

zhotovitel: HG partner s.r.o.
sídlo: Smetanova 200, 250 82 Úvaly
oprávnění k podpisu smlouvy: Ing. Jaroslav Vrzák, jednatel
Ing. Aleš Trnečka, jednatel
oprávnění jednat o věcech smluvních: Ing. Jaroslav Vrzák, jednatel
Ing. Aleš Trnečka, jednatel
oprávněn jednat o věcech technických: [redacted]
IČO: 27221253
DIČ: CZ27221253
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: [redacted]
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 105510
tel.: [redacted] e-mail: [redacted]
(dále jen „zhotovitel“)

I.

1. Smlouva o dílo byla uzavřena dne 19. 1. 2021 na základě výsledku zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) pro veřejnou zakázku s názvem „**Protipovodňová ochrana obce Klatovy – Luby – Projektová dokumentace a související činnosti a Přírodě blízká protipovodňová opatření na Mochtínském potoce – Projektová dokumentace a související činnosti**“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Smluvní strany se na základě vzájemného projednání dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo.
3. Předmětem tohoto dodatku č. 1 je úprava předmětu smlouvy a prodloužení termínů dokončení dílčích částí - Etap díla tak, aby předmět smlouvy odpovídal aktuálním požadavkům objednatele

na zpracování díla a s tím souvisejících aktualizovaných termínů dokončení v rámci jednotlivých dílčích částí - Etap dle aktualizovaného Finančního harmonogramu uvedeném v čl. II. odst. 1. – Lhůty provádění díla tohoto Dodatku č. 1. Jedná se zejména o nahrazení zpracování dokumentace pro stavební povolení nově vyhotovením dokumentace pro vydání společného povolení a zajištění inženýrské činnosti. Tímto dodatkem se ruší v rámci odst. 6.1 smlouvy o dílo původní bod 1.5 a nahrazuje se zcela novým bodem se stejným číselným označením, upravují se rozsahy bodů 1.7, 1.8 a 1.10 a vkládá se nový bod 1.11.

4. Předmětem tohoto dodatku č. 1 dále je sjednání změn závazku ze smlouvy o dílo ve smyslu § 222 odst. 6 ZZVZ, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel nemohl předvídat a které nemění celkovou povahu veřejné zakázky, na základě které byla smlouva o dílo uzavřena.

Rozsah změn vyplývá z přílohy č. 1 tohoto dodatku č. 1.

II.

Tento dodatek č. 1 mění a doplňuje výše uvedenou smlouvu o dílo takto:

Článek I. „Účel a předmět smlouvy“ odstavce 6. 1. část se mění následovně:

1. **část PPO Klatovy - Luby – zajištění DUSP a IČ pro získání společného stavebního povolení a doplňujících průzkumných prací**

1.5 **Vypracování konceptu dokumentace pro vydání společného povolení (DUSP) pro odsouhlasení technického řešení a jako podkladu pro zajištění inženýrské činnosti**

- a) Zpracování „konceptu variant“ návrhu protipovodňových opatření (3 varianty), včetně porovnání nákladů (orientační náklady) a vyhodnocení vhodné varianty. Předmětem je koncepční návrh variant linie ochrany intravilánu na Q100, zejména s ohledem na rekonstrukci jezové konstrukce (pevný/ pohyblivý jez), rekonstrukci silničního mostu v Lubech a úpravy koryta v úseku mezi jezem a silničním mostem.
Součástí prací na bude i provedení geodetického zaměření částí úseků, které nebyly součástí původního řešení a jsou nutné pro aktualizaci hydraulických výpočtových modelů. Doplňující zaměření poslouží pro účely studie, DUSP a DPS. Zaměření bude zpracováno a předáno objednateli v listinné formě ve 3 výtiscích a v elektronické formě na CD nebo DVD nosičích, a to 1x ve formátu (.pdf) a 1x v editovatelných formátech (.doc, _.txt, _.xls, _.dwg).
- b) zpracování „konceptu DUSP“ v souladu s požadavky OPŽP tak, aby daný záměr splňoval náležitosti pro podání žádosti o poskytnutí dotace. Navrhované opatření musí splňovat podmínky aktuální metodiky „OOV MŽP“, které stanoví postup při navrhování přírodě blízkých protipovodňových opatření, dané zejména Prioritní osou 1, Specifický cíl 1.3 v rozsahu území dle vydaného ÚR, obsahem projektové dokumentace musí být doplnění protipovodňových opatření navrhovaných v rámci vydaného ÚR také o další protipovodňovou úpravu koryta a nivy vodního toku o přírodě blízká opatření úpravy koryta a nivy, spočívající např. ve zvýšení členitosti a zlepšení morfologie koryta vodního toku, odstranění nevhodného opevnění koryta vodního toku, odstranění migračních překážek, otevírání nivních ploch pro povodňové rozlivy, výsadbě doprovodných dřevin apod., přičemž efekt navrhovaných opatření nesmí být pouze technický, ale i časový – zpoždění přítoku přívalových vod do ohrožených oblastí apod.
- c) DUSP bude zpracována v členění a rozsahu dle přílohy č. 8 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů – Rozsah a obsah projektové dokumentace pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a) až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení, a to včetně dokladové části dále bude DUSP

obsahovat statické výpočty pro možnost zpracování dalších stupňů projektové dokumentace.

Koncept dokumentace bude rozpracovaný do podrobnosti nutné k zajištění inženýrské činnosti a související dokladové části (závazná rozhodnutí, stanoviska, rozhodnutí), tedy k projednání na příslušných dotčených orgánech státní správy. Současně koncept dokumentace bude jasně specifikovat technické řešení PPO.

- d) Součástí DUSP bude situační výkres organizace výstavby se zakreslením hranic staveniště ve vazbě na pohyb mechanizace při výstavbě, příjezdových tras na staveniště, deponií, zařízení staveniště.
- e) DUSP bude zohledňovat podmínky územního rozhodnutí stavby.
- f) veškeré práce v souvislosti se zpracováním DUSP budou vycházet z ÚRz projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby s názvem „PPO Klatovy Luby“, zpracované firmou VODOPLAN s.r.o., se sídlem Sokolská 784/41, Severní Předměstí, 323 00 Plzeň, IČO 02458594, v září 2016, a podmínek územního rozhodnutí vydaného stavebním úřadem Města Klatovy zn. OVÚP/2125/18/Ma dne 31. 12. 2018, které byly zhotoviteli poskytnuty v rámci řízení pro zadání veřejné zakázky a současně budou respektovat upravené zadání deklarované v záznamech z výrobních výborů a z jednání mezi investorem a zástupci Města Klatovy z průběhu roku 2021.
- g) veškeré práce v souvislosti se zpracováním DUSP budou respektovat vydané územní rozhodnutí vydaného stavebním úřadem Města Klatovy zn. OVÚP/2125/18/Ma dne 31. 12. 2018.
- h) nad rámec povinných částí ve smyslu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů bude koncept DUSP obsahovat
 - (1) architektonické řešení nadzemních objektů stavby (návrh, projednání, technické řešení v rozsahu DUSP),
- i) zhotovitel v průběhu zpracování konceptu DUSP zajistí organizaci min. 2 výrobních výborů s objednatelem.
- j) zhotovitel předá v určeném termínu kompletní koncept DUSP včetně dokladové části objednateli v tištěné podobě v 6 pare a zároveň v elektronické podobě na CD nebo DVD nosiči, a to 1x v používaném needitovatelném formátu `_.pdf` a 1x v běžně používaných editovatelných formátech (např. `_.docx`, `_.xlsx`, `_.txt`, `_.dwg`).

1.7 Hydraulické posouzení vlivu navrhovaných opatření

- posouzení vlivu odtokových poměrů po realizaci PPO v chráněném zájmovém území PPO Klatovy – Luby
- přepočítání úrovně hladiny Q_{100} po realizaci PPO Klatovy Luby (1D model) a to včetně doplňovaných konstrukcí (linií PPO) v rámci DUSP, včetně posouzení srážkových vod v chráněném území a jejich odvedení, v rámci posouzení budou provedeny varianty:
 - výpočet při uvažování rekonstrukce mostu
 - výpočet při uvažování nového pohyblivého jez a zkapacitnění průtočného profilu pod mostem
 - výpočet s uvažováním kombinace – nový most a nový pohyblivý jez a zkapacitnění průtočného profilu pod mostem (varianty A, B, C pro posouzení konceptu návrhu PPO)
- zhotovitel předá v určeném termínu kompletní závěrečnou zprávu Hydraulického posouzení včetně výpočtů objednateli v tištěné podobě v 4 pare a zároveň v elektronické podobě na CD nebo DVD nosiči, a to 1x v používaném needitovatelném formátu `_.pdf` a 1x v běžně používaných editovatelných formátech (např. `_.docx`, `_.xlsx`, `_.txt`, `_.dwg`).

1.8 Výkon inženýrské činnosti pro účely povolení stavby

- zhotovitel zajistí veškerou inženýrskou činnost související se zpracováním dokladové části
- Inženýrská činnost pro zajištění společného povolení (územní rozhodnutí a stavební povolení) pro stavební objekty. Dle části díla bude zahrnovat zejména projednání

projektové dokumentace DUSP s dotčenými orgány a organizacemi, vypracování kompletní žádosti (případně žádostí) o stavební povolení vč. všech příloh. Kompletní vyplněná žádost o stavební povolení vč. všech příloh (vyjma samostatné projektové dokumentace) bude objednateli předána v listinné formě ve 2 výtiscích a v elektronické formě na CD nebo DVD nosičích, a to 1x ve formátu (.pdf).

1.10 Zpracování a doložení požadavků dle podmínek OPŽP včetně výpočtu funkce Protipovodňových opatření části PPO Klatovy – Luby pro zpracovaný stupeň projektové dokumentace pro společné stavební povolení (DUSP)

- Součástí projektové dokumentace musí být doložení snížení povodňového ohrožení a doložení, že stavba nezhoršuje povodňové riziko dále po toku, přičemž musí být doložen výpočet snížení povodňového rizika pro ohroženou obec (ohrožené objekty a ohrožené obyvatele v obci) při návrhovém průtoku (obvykle Q100 a vyšší – např. dle ČSN 75 2935 – Posuzování bezpečnosti vodních děl při povodních, tabulka – Požadovaná míra bezpečnosti pro návrh a posuzování vodního díla). V projektové dokumentaci musí dále být doložena existence povodňového rizika v ohrožené obci (existence ohrožených objektů a ohrožených obyvatel v obci) a musí být doloženo a popsáno, jak bude realizací opatření sníženo povodňové riziko pro ohroženou obec – např. uvedením snížení počtu ohrožených objektů, uvedením zmenšení plošného rozsahu zaplaveného území (ohrožených objektů) po realizaci opatření a popis snížení povodňového rizika dále po toku. V rámci tohoto doložení bude dále uveden počet obyvatel chráněných opatřeními proti povodním (počet osob) a délka řešených kilometrů toků.
- Obsahem bude doložení splnění specifických kritérií přijatelnosti pro aktivitu 1.3.1 nebo 1.3.3 dle zvolených opatření.
- Zhotovitel předá v určeném termínu soubor těchto doložení ve formě kompletní závěrečné zprávy včetně všech nezbytných výpočtů.
- Hodnotící a výpočtový výstup, tzn. Závěrečnou zprávu, respektive všechna nezbytná Doložení včetně příslušných souvisejících analýz předá zhotovitel objednateli v tištěné podobě v 6 pare a zároveň v elektronické podobě na CD nebo DVD nosiči, a to 1x v používaném needitovatelném formátu __.pdf a 1x v běžně používaných editovatelných formátech (např. __.docx, __.xlsx, __.txt, __.dwg).

1.11 Vypracování čistopisu DUSP po zpracování podmínek z inženýrské činnosti

- a) Čistopis DUSP bude zpracován v členění a rozsahu dle přílohy č. XX k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů – Rozsah a obsah projektové dokumentace pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a) až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení, a to včetně dokladové části dále bude DUSP obsahovat veškeré statické výpočty pro možnost zpracování dalších stupňů projektové dokumentace.
- b) orientační náklady stavby (propočtení nákladů na realizaci) zpracované jako ocenění agregovaného položkového soupisu prací a dodávek zpracovaného na základě dokumentace pro stavební povolení stavby (v členění po stavebních objektech a provozních souborech pro rozhodující objemy a druhy prací).
- c) situační výkres organizace výstavby se zakreslením hranic staveniště ve vazbě na pohyb mechanizace při výstavbě, příjezdových tras na staveniště, deponií, zařízení staveniště.
- d) DUSP bude zohledňovat podmínky územního rozhodnutí stavby.
- e) veškeré práce v souvislosti se zpracováním DUSP budou respektovat vydané územní rozhodnutí vydaného stavebním úřadem Města Klatovy zn. OVÚP/2125/18/Ma dne 31. 12. 2018.
- f) nad rámec povinných částí ve smyslu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů bude koncept DUSP obsahovat
(1) projekt požárně-bezpečnostního řešení stavby (s ohledem na druh objektů stavby),

- (2) projekt dopravně inženýrských opatření,
- (3) kontrolní rozpočet stavby zpracovaný jako ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb zpracovaného na základě DUSP,
- (4) architektonické řešení nadzemních objektů stavby (návrh, projednání, technické řešení v rozsahu DUSP),
- (5) zpracování a projednání Povodňového plánu stavby,
- (6) zpracování a projednání Plánu havarijních opatření na staveništi,
- i) zhotovitel bude spolupracovat s objednatelem určeným koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- j) zhotovitel v průběhu zpracování DUSP zajistí organizaci min. 1 výrobního výboru s objednatelem.
- k) zhotovitel předá v určeném termínu kompletní čistopis DUSP (technické řešení) včetně dokladové části objednateli v tištěné podobě v 6 pare a zároveň v elektronické podobě na CD nebo DVD nosiči, a to 1x v používaném needitovatelném formátu .pdf a 1x v běžně používaných editovatelných formátech (např. .docx, .xlsx, .txt, .dwg).

Článek II. „Lhůty provádění díla“ odstavec 1. II. Etapa se mění následovně:

II.A Etapa

1	část PPO Klatovy - Luby zajištění DUSP a IČ pro získání společného povolení
1.4	Biologické hodnocení
1.5	Koncept PD pro DUSP
1.6	Stabilitní a průsaková analýza
1.7	Hydraulické posouzení vlivu navrhovaných opatření
Termín dokončení prací: do 336 dnů od nabytí účinnosti smlouvy (20.12. 2021)	

II.B Etapa

1	část PPO Klatovy - Luby zajištění DUSP a IČ pro získání společného povolení
1.8	Výkon inženýrské činnosti
1.9	Zpracování vizualizací
1.10	Doložení požadavků dle podmínek OPŽP včetně výpočtu funkce Protipovodňových opatření (viz. SoD) části PPO Klatovy - Luby
1.11	Čistopis PD pro DUSP
Termín dokončení prací: do 180 dnů od výzvy objednatele k zahájení prací na této etapě; výzva může být učiněna nejdříve po předání a převzetí II.A etapy dle tohoto harmonogramu (cca do 30.6.2022)	

Článek III. „Cenové a platební podmínky“ odstavec 1. se mění následovně:

1. Cena díla je stanovena částkou ve výši:

cena díla dle smlouvy o dílo (bez DPH):7 632 000,00 Kč

dodatečné práce dle dodatku č. 1 – § 222 odst. 6 (bez DPH):2 015 000,00 Kč

méněpráce dle dodatku č. 1 – § 222 odst. 6 (bez DPH):..... - 1 000 000,00 Kč

**Cena díla dle dodatku č. 1 (bez DPH):.....8 647 000,00 Kč
(slovy: osm milionů šest set čtyřicet sedm tisíc korun českých).**

Článek III. „Cenové a platební podmínky“ odstavec 3. se mění následovně:

3. Podkladem pro stanovení ceny díla je aktualizovaný finanční harmonogram.

Příloha č. 1 se mění následovně:

Dosavadní příloha č. 1 smlouvy o dílo (Finanční harmonogram) se v plném rozsahu nahrazuje přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 1 (aktualizovaný Finanční harmonogram).

III.

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, nedotčená tímto dodatkem č. 1, zůstávají v platnosti a beze změn.

Změna smlouvy o dílo provedená tímto dodatkem č. 1 není dle znění ZZVZ považována za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku a uzavření tohoto dodatku č. 1 je v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ.

Tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

Smluvní strany prohlašují, že dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 je:
příloha č. 1: Aktualizovaný Finanční harmonogram

objednatel:

zhotovitel:

.....
[redacted]
ředitel sekce technické
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
Ing. Jaroslav Vrzák
jednatel
HG partner s.r.o.

.....
Ing. Aleš Trnečka
jednatel
HG partner s.r.o.